



NOVOFER ALAPÍTVÁNY

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

GÁBOR DÉNES KÖZÉPISKOLAI ÖSZTÖNDÍJ 2025

Gábor Dénes Nobel-díjas mérnök, fizikus, társadalmi gondolkodó, a Római Klub alapító tagja emlékére, a NOVOFER Alapítvány a Műszaki Szellemi Alkotásért kuratóriuma pályázatot hirdet **Gábor Dénes Középiskolai Tanulmányi Ösztöndíj 2025 elnyerésére,**

„TUDNI SZERETNÉM”

címmel.

Idén azt várjuk a pályázatra jelentkező fiataloktól, hogy fogalmazzák meg, **SZERINTÜK MIKÉNT KELLENE** a természettudomány – különösen a fizika, kémia és biológia – ismeretanyagát, a technológia és a mérnöki tudományok elvi és gyakorlati eredményeit, valamint a matematikai gondolkodás és problémamegoldás modelljeit, alkalmazását, továbbá a kapcsolódó egyéb tantárgyak hasznos megoldásait és módszereit **ÜGY TANÍTANI, hogy azok iránt fogékonyakká válhassanak, megszerethessék őket és sikeres alkalmazásukkal akár egy életre szóló érdeklődési kört találjanak maguknak.**

A leginkább érintettektől várunk **VÍZIÓKAT ÉS AJÁNLÁSOKAT a kívánatos tanítási körülmények, a hatékony elsajátítási módszerek és az alkalmazási képesség értékelése** tárgyköreiben.

E három hatásterület feldolgozásának lehetséges (de nem kimerítő!) példái:

A TANÍTÁS KÖRÜLMÉNYEI:

- helyszínei (a hagyományostól az ösztönző vagy referencia-környezetekig)
- ismerethordozó, tudásközvetítő személyei – a tanárok segítői
- tematikájának rugalmas alakítása oktatási, illetve tanulói profilok szerint
- eszköztára az illusztrációtól a interaktív részvételig (digitális vs valóságos)
- módszertana – a tapasztalatból vagy az elméletből kiinduló közelítések

ELSAJÁTÍTÁSI MÓDSZEREK:

- a közösségi feldolgozás megosztott felismerései és következtetései
- az egyéni tanulás elvonatkoztatás avagy próbálkozás alapú útjai
- a tapasztalatszerzés eltérő fajtái: a forráskutatástól a helyszíni élményekig

ALKALMAZÁSI KÉPESSÉG BIZONYSÁGAI:

- a tézisekről való számadástól a problémamegoldásig terjedő skála
- a papírostól a digitális ismerettéren át a labormunkáig
- a feladat-módszer irány megfordítása: módszerek új témákra alkalmazása
- új feladathoz új megoldási utak/bizonyítások meglelése

PÁLYÁZATI FELTÉTELEK:

<https://www.gabordenes.hu/palyazati-felhivasok/>

HATÁRIDŐK:

1. JELENTKEZÉS: A pályázatra való jelentkezés, azaz a pályázati adatlap elküldési határideje **2025. február 28. éjfélig.**

2. A PÁLYAMŰ: A pályamű érvényes beérkezési határideje **2025. március 28. éjfélig.**

DÍJAZÁS:

A legjobb pályaművek kidolgozói **minimum 50.000, maximum 250.000 forint** összegű egyszeri **tanulmányi ösztöndíjat** és oklevelet, az OTDT által kiállított „Tehetségútlevelet” kapnak, továbbá a támogatók által felajánlott tárgyjutalmat, szakmai- vagy kulturális programokon való részvételi és táborozási lehetőséget, egyéb fejlesztő csomagot nyerhetnek.

A sikeres Pályázókat a terv szerint a Parlamentben tartandó Gábor Dénes-díj átadási ünnepségre, valamint a Gábor Dénes Szellemi Örökség Program nyilvános rendezvényeire is meghívjuk.

TOVÁBBI FELVILÁGOSÍTÁS:

NOVOFER Alapítvány 1112 Budapest, Hegyalja út 86., E-mail: alapitvany@novofer.hu Tel: +36 1 319-8913 Mobil: +36 30 4848-004
WEB: www.gabordenes.hu

Budapest, 2025. január 31.

Dr. Bendzsel Miklós
a NOVOFER Alapítvány kuratóriumi elnöke